

# Phonak CROS B





## Information produit



Phonak CROS B est un produit conçu pour les patients atteints d'une perte auditive unilatérale non appareillable. Il se porte sur l'oreille non appareillable, accompagné de l'aide auditive Belong™ placée sur la meilleure oreille. CROS B transfère le signal d'entrée du microphone à l'aide auditive. Celle-ci reçoit le signal et le diffuse dans la meilleure oreille pour rendre audibles les sons arrivant dans l'oreille non appareillable. CROS B ne dispose pas de sortie acoustique.










CROS B est compatible avec les aides auditives de tous les niveaux de performances utilisant la plateforme Phonak Belong. Il peut être appareillé avec des aides auditives fonctionnant avec la version 5.0 ou ultérieure de Phonak Target.

# Description des produits









|  | <br>CROS B-312 | <br>CROS B-13 | <br>CROS B-312 Custom | <br>CROS B-13 Custom |
|--|---|--|--|---|
| Taille de la pile                      | 312   | 13   | 312  | 13  |
| Courant de fonctionnement (mA)         | 2,6   | 2,6  | 2,1  | 2,1   |
| Bouton-poussoir                        | •   | •  | •  | •   |
| Contrôle de volume                     |   | •  | Optionnel  | Optionnel   |
| Compartiment pile avec sécurité enfant |   | •  |  |   |
| Protection par « nano coating »        | •   | •  | •  | •   |
| Indice de protection                   | IP68 <sup>1</sup>   | IP68 <sup>1</sup>  |  |   |
| Dimensions (L x l x P)                 | 26,6 x 10,8 x 6,9 mm  | 31,6 x 14,4 x 8,4 mm   |  |   |
| Poids                                  | 1,3 g   | 2,15 g   |  |   |
| Compatibilité                          | RIC/BTE Belong  | RIC/BTE Belong   | Produits sur-mesure Belong   | Produits sur-mesure Belong  |

<sup>1</sup> L'indice IP68 indique que l'aide auditive est protégée contre l'eau et la poussière. Elle n'a pas été endommagée après une immersion de 60 minutes dans 1 mètre d'eau et après 8 heures dans une chambre à poussière, selon la norme CEI60529. Aucune trace de poussière n'a été retrouvée à l'intérieur du boîtier.





## Couleurs

|  |  |  |  |  |   |  |  |  |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>P1</b>  | <b>P3</b>  | <b>P4</b>  | <b>P5</b>  | <b>P6</b>  | <b>P7</b>   | <b>P8</b>  | <b>T7</b>  | <b>O1</b>  |
| Dune de Sable  | Santal   | Noisette   | Champagne  | Gris Argenté   | Gris Carbone  | Velours Noir   | Blanc Alpin  | Beige  |

|   |   |   |   |   |  |   |   |
|---|---|---|---|---|--|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>14</b>   | <b>22</b>   | <b>26</b>   | <b>28</b>   | <b>19</b>   | <b>21</b>  | <b>36</b>   | <b>37</b>   |
| Tan   | Cocoa   | Beige   | Marron  | Blanc   | Transparent  | Rouge Transparent   | Bleu Transparent  |

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|  |  |  |  |
| <b>14</b>   | <b>22</b>   | <b>26</b>   | <b>28</b>   |
| Tan   | Cocoa   | Beige   | Marron  |

## Options de rétention

### Coude de démo CROS

- Coude permettant de maintenir CROS sur l'oreille pendant l'appareillage et la démonstration
- Pour une utilisation uniquement lors d'une démonstration
- Inclus avec tout dispositif CROS Phonak

### Tube fin CROS

- Tube fin standard pour dispositifs CROS
- Disponible en version gauche et droite, dans quatre longueurs différentes (0, 1, 2, 3)
- Le dôme doit être fixé. Disponible en version dôme ouvert, fermé et puissant, dans trois tailles (S, M et L)

### Coude CROS

- Coude pour la fixation d'un embout sur-mesure avec tube standard au modèle CROS-13
- Disponible uniquement pour le modèle CROS-13
- Fourni avec tous les dispositifs CROS-13 ou à commander séparément (référence : 048-0261)

### CROS Tip

- Embout fait sur-mesure pour les dispositifs CROS
- Disponible en version gauche et droite, dans quatre longueurs différentes (0, 1, 2, 3)

# Appareillage

|            |  |
|------------|--|
| Logiciel   | Phonak Target 5.0 ou supérieur, 5.2 pour les modèles sur-mesure CROS B |
| Interfaces | iCube II, NOAHLink, HI-PRO, HI-PRO2                                    |

En utilisant iCube II, Phonak CROS B est actif pendant l'appareillage. Vos patients découvrent instantanément les avantages de la solution CROS et peuvent vous donner leur avis lors de la session d'appareillage.

## Gamme de communication sans fil

Tous les accessoires sans fil peuvent être connectés et utilisés avec l'aide auditive de la meilleure oreille. Si l'aide auditive reçoit un signal de diffusion, le signal de CROS est automatiquement mis en attente. La connexion à CROS sera rétablie automatiquement lorsque la diffusion provenant de l'accessoire cessera.

## Fonctions clés

### Présentation de CROS pendant l'appareillage

En utilisant iCube II, CROS B est actif pendant l'appareillage. Le processus d'appareillage devient donc plus rapide et plus précis car le patient peut donner immédiatement ses impressions sur l'équilibre entre les aides auditives et sur la qualité sonore.

### StereoZoom

Concentration sur une seule voix dans un environnement de bruit diffus, améliorant l'intelligibilité vocale jusqu'à 60 %.<sup>1</sup> StereoZoom est disponible dans les niveaux de performances 90 (programme manuel et automatique) et 70 (programme manuel).

<sup>1</sup> StereoZoom : Amélioration de la compréhension vocale dans des appareillages ouverts. Phonak Field Study News, avril 2011

### Contrôle de volume CROS

Pour un meilleur confort dans le bruit, le contrôle de volume CROS permet au patient de régler le volume du signal CROS à sa convenance.

### Faible consommation d'énergie

La consommation d'énergie de CROS B est la même que celle de CROS II.

CROS B consomme donc également 30 % d'énergie en moins par rapport à la première génération de Phonak CROS.

### AutoSense OS

AutoSense OS détecte automatiquement le milieu acoustique exact de votre patient en temps réel. Il s'appuie sur plusieurs fonctions et les mélange de manière précise pour créer plus de 200 réglages différents.

## Performances de CROS B

CROS B propose également le programme Parole dans le bruit intense avec StereoZoom.

Il est disponible pour les aides auditives des niveaux de performances B90 et B70. Pour les niveaux de performances moins élevés, CROS B propose Real Ear Sound et les modes de microphone omnidirectionnel.

Sur la meilleure oreille, les patients CROS B profiteront de toutes les caractéristiques de Belong, comme AutoSense OS. Ce système d'exploitation offre des transitions fluides et des réglages optimaux pour différentes situations auditives.

| Niveaux de performances de l'aide auditive | Modes de microphone disponibles pour CROS B |                   |                |                  |
|--|---|-------------------|----------------|------------------|
|  | StereoZoom automatique                      | StereoZoom manuel | Real Ear Sound | Omnidirectionnel |
| Premium (B90)                              | •   | •                 | •              | •                |
| Avancé (B70)                               |   | •                 | •              | •                |
| Standard (B50)                             |   |                   | •              | •                |
| Essentiel (B30)                            |   |                   |                | •                |

---

# Life is on\*

Chez Phonak, nous estimons que bien entendre est essentiel pour profiter pleinement de la vie. Depuis plus de 70 ans, nous sommes restés fidèles à notre mission en développant des solutions auditives pionnières qui permettent aux utilisateurs de s'épanouir socialement et émotionnellement. \*La vie s'exprime.

[www.phonakpro.fr](http://www.phonakpro.fr)